

**Analiza
stanu gospodarki odpadami komunalnymi
na terenie Gminy Płużnica
za rok 2018**

Płużnica, kwiecień 2019 rok

WÓJT GMINY

mgr Marcin Skonieczka

Spis treści

1. Wprowadzenie
- 1.1. Cel przygotowania Analizy
- 1.2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy
- 1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami
2. Zagadnienia ogólne
3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Płużnica w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi
- 3.1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania
- 3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi
- 3.3. Liczba mieszkańców
- 3.4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust.1
4. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r.
- 4.1. wpływy do budżetu Gminy
- 4.2. Koszty obsługi systemu
5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Płużnica
6. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania odbieranych z terenu Gminy Płużnica
7. Poziom redukcji odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania w roku 2018
8. Osiągnięty w roku 2018 poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych
- 8.1. Poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia papieru, metali, tworzyw sztucznych i szkła
- 8.2. Poziom recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami innych niż niebezpieczne odpadów budowlanych i rozbiórkowych
9. Zwiększenie efektywności gospodarowania odpadami komunalnymi
10. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki do segregacji.
11. Podsumowanie i wnioski

1. Wprowadzenie

1.1. Cel przygotowania Analizy

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie gminy Płużnica, sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

Analiza ta ma zweryfikować możliwości gminy w zakresie przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania, a także potrzeb inwestycyjnych, kosztów systemu gospodarki odpadami komunalnymi. Ma również dostarczyć informacji o liczbie mieszkańców, liczbie właścicieli nieruchomości, którzy nie wykonują obowiązków określonych w ustawie, a także ilości odpadów komunalnych wytwarzanych na terenie gminy, a w szczególności zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania przeznaczonych do składowania. Analiza ma dostarczyć niezbędnych informacji dla stworzenia efektywnego systemu gospodarki odpadami komunalnymi.

1.2. Podstawa prawna sporządzenia Analizy

Analizę sporządzono na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2018 r. poz. 1454 ze zm.).

Zakres przedmiotowej analizy pokrywa się z rocznym Sprawozdaniem z realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi, sporządzanym przez gminę, na podstawie art. 9q cyt. ustawy, celem jego przedłożenia Marszałkowi Województwa oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie do 31 marca roku następującego po roku, którego dotyczy.

1.3. Regulacje prawne z zakresu gospodarowania odpadami

Przy sporządzaniu niniejszej Analizy opierano się również o dokumenty o charakterze strategicznym, tj.

- Plan Gospodarki Odpadami dla Województwa Kujawsko - Pomorskiego na lata 2016-2022 z perspektywą na lata 2023-2028 przyjęty przez Sejmik Województwa Kujawsko - Pomorskiego Uchwałą Nr XXXII/545/17 z dnia 29.05.2017 r.

a także ustawy i akty wykonawcze dotyczące problematyki gospodarki odpadami, tj.:

- ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. ws. poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r. poz. 2412),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 grudnia 2016 r. ws. poziomów recyklingu, przygotowania do ponownego użycia i odzysku innymi metodami niektórych frakcji odpadów komunalnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2167),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2018 r. ws. wzorów sprawozdań o odebranych i zebranych odpadach komunalnych, odebranych nieczystościach ciekłych

oraz realizacji zadań z zakresu gospodarowania odpadami komunalnymi (Dz. U. z 2018 r. poz. 1627),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 09 grudnia 2014 r. ws. katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923).

2. Zagadnienia ogólne

Odbiór odpadów komunalnych i ich zagospodarowanie od właścicieli nieruchomości zamieszkałych i niezamieszkałych realizowane były przez Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych EKOSYSTEM Sp. z o. o. w Wąbrzeźnie. Firma została wybrana w trybie przetargu nieograniczonego. Umowę zawarto dnia 6 lutego 2018 roku na okres 17 miesięcy, tj. od 01.02.2018 r. do 30.06.2019 r.

2. Na terenie Gminy Płużnica funkcjonuje punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) w Nowej Wsi Królewskiej nr 30, gm. Płużnica. Do punktu mieszkańcy mogli dostarczać odpady tj. akumulatory, meble i inne odpady wielkogabarytowe, zużyte opony, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, przeterminowane leki. Ponadto w punktach aptecznych w Płużnicy oraz w Nowej Wsi Królewskiej znajdują się pojemniki na przeterminowane leki.

3. Raz w roku przeprowadzono akcję zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz mebli i odpadów wielkogabarytowych z nieruchomości na terenie gminy.

3. Ocena możliwości technicznych i organizacyjnych Gminy Płużnica w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.

3.1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Gmina Płużnica podpisała z Przedsiębiorstwem Usług Komunalnych i Mieszkaniowych EKOSYSTEM Sp. z o. o. z Wąbrzeźna umowę na wykonanie zadania pn. „Odbieranie i zagospodarowanie stałych odpadów komunalnych z terenu gminy Płużnica”. Odpady komunalne przekazywane były do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Niedźwiedziu.

3.2. Potrzeby inwestycyjne związane z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

W 2018 roku nie realizowano żadnych zadań inwestycyjnych związanych z gospodarowaniem odpadami komunalnymi.

3.3. Liczba mieszkańców.

a) Liczba mieszkańców zameldowanych na dzień 31.12.2018r. – 4812 osób,

b) Liczba mieszkańców zamieszkałych na dzień 31.12.2018r. – 4040 osób,

3.4. Liczba właścicieli nieruchomości, którzy nie zawarli umowy, o której mowa w art.6 ust.1.

W 2018 roku właściciele nieruchomości, którzy pozbywają się z terenu nieruchomości nieczystości ciekłych, oraz właściciele nieruchomości, którzy nie są obowiązani do ponoszenia opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na rzecz gminy, wykonując obowiązek określony w art. 5 ust. 1 pkt 3b, byli obowiązani do udokumentowania w formie umowy korzystania z usług odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych oraz nieczystości ciekłych.

4. Opłaty z tytułu gospodarowania odpadami komunalnymi w okresie od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r.

4.1 Wpływy do budżetu Gminy

Wpływy z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi: 647275,73 zł

a) Zaległości na dzień 31.12.2018 r.: 73712,43 zł

b) Należności od dnia 31.12.2018 r.: 29136,96 zł

c) Należności z tytułu opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi na dzień 31.12.2018 r.: 667566,00 zł

4.2 .Koszty obsługi systemu

Koszty łącznie: 666961,55 zł

w tym:

1. Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych, usługi: 613401,24 zł
2. zakup materiałów: 756,94 zł
3. Koszty administracyjne: 52803,37 zł

w tym:

- wynagrodzenie pracownika
- przesyłki pocztowe
- zestawy komputerowe
- szkolenia
- delegacje

5. Ilość odpadów komunalnych wytworzonych na terenie Gminy Płużnica.

Odpady komunalne powstają głównie w gospodarstwach domowych, ale również na terenach nieruchomości niezamieszkałych, jak: obiekty użyteczności publicznej (ośrodki zdrowia, szkoły) oraz infrastruktury (handel, obiekty turystyczne, usługi). Są to także odpady z terenów otwartych, takie jak: odpady z koszy ulicznych, zmiotki, odpady z placów zieleni.

Odpady komunalne z terenu gminy Płużnica odbierane są w postaci zmieszanej i selektywnej. Zmieszane odpady komunalne mogą być przekazywane wyłącznie do regionalnych instalacji przetwarzania odpadów komunalnych.

Na terenie gminy Płużnica ze strumienia odpadów komunalnych wydziela się również

10. Wyposażenie mieszkańców w pojemniki do segregacji.

W ramach systemu wszystkie nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe wyposażone są w pojemniki do zbierania odpadów komunalnych. Usługę świadczył PUKiM EKOSYSTEM Sp. z o. o. w Wąbrzeźnie w ramach przeprowadzonego postępowania przetargowego. Wydano pojemniki o następującej wielkości: 60 l, 120 l, 240 l, 1100 l.

11. Podsumowanie i wnioski

Opracowana „Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Płużnica za 2018 rok” prowadzi do następujących wniosków:

1. Gmina Płużnica we właściwy sposób prowadzi system gospodarowania odpadami komunalnymi. Systemem objęte są nieruchomości zamieszkałe i niezamieszkałe na terenie gminy.
2. Zdolności przerobowe Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych w Niedźwiedziu w roku 2018 były wystarczające dla przyjmowania odpadów komunalnych pochodzących z terenu Gminy.
3. Nie stwierdza się obecnie braku możliwości technicznych dla poprawnego funkcjonowania systemu gospodarowania odpadami komunalnymi na terenie Gminy Płużnica. W przyszłości nacisk położony powinien być przede wszystkim na rozwój selektywnej zbiórki.